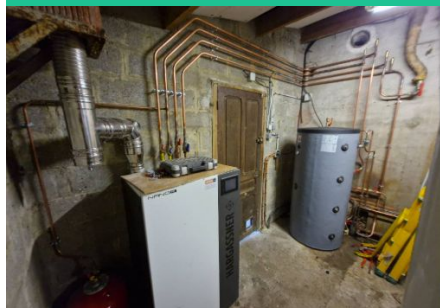


REPLACEMENT D'UNE CHAUDIÈRE FIOUL PAR UNE CHAUDIÈRE À GRANULÉS HARGASSNER NANO PK 15 AVEC SILO TEXTILE

60690 Roy-Boissy | Oise (60)

ref: 59188



Fiche en ligne



SPÉCIALISTE DE LA CHAUDIÈRE À BOIS

ETS Poittevin

03 44 02 69 49

Chantier réalisé en : 2025

À Roy-Boissy (60690), les propriétaires souhaitent abandonner leur ancien chauffage au fioul au profit d'une solution plus économique, plus confortable et utilisant une énergie renouvelable. Notre équipe a ainsi installé une **chaudière à granulés Hargassner Nano PK 15**, associée à un **silos textile de grande capacité**, offrant une autonomie importante et un fonctionnement entièrement automatique.

Cette installation assure le **chauffage de l'habitation** ainsi que la **production d'eau chaude sanitaire**, tout en garantissant un excellent rendement énergétique et un confort d'utilisation au quotidien.

Travaux réalisés

- Dépose et évacuation de l'ancienne chaudière fioul ainsi que de la cuve existante.
- Installation d'une **chaudière à granulés Hargassner Nano PK 15** d'une puissance de **15 kW**.
- Montage d'un **silos textile Hargassner GWTS 250 x 250** permettant le stockage d'environ **5 tonnes de granulés**.
- Création d'une bouche de remplissage extérieure pour faciliter les livraisons de combustible.
- Installation d'un **ballon tampon mixte de 470 litres** intégrant un échangeur pour la production d'eau chaude sanitaire.
- Raccordement hydraulique de la chaudière, du ballon et du circuit de chauffage.
- Mise en place d'une régulation climatique avec sonde extérieure et commande d'ambiance **Hargassner FR35**.



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires

- Réalisation du tubage du conduit de fumée en inox.
- Mise en service complète de l'installation avec réglages personnalisés et présentation du fonctionnement aux propriétaires.

Caractéristiques de l'installation

- Chaudière à granulés Hargassner Nano PK 15.
- Puissance de 15 kW.
- Silo textile Hargassner GWTS 250 × 250 avec une capacité de stockage d'environ 5 tonnes.
- Alimentation automatique de la chaudière par **aspiration pneumatique**.
- **Ballon tampon mixte de 470 litres** avec production d'eau chaude sanitaire intégrée.
- Gestion de **deux zones de chauffage** grâce à une régulation climatique intelligente.
- Commande d'ambiance **FR35** avec affichage des températures et réglages simplifiés.
- Allumage, nettoyage de l'échangeur et décendrage entièrement automatiques.

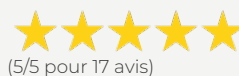
Pourquoi choisir cette solution ?

Grâce à son importante capacité de stockage, le silo textile limite considérablement la fréquence des livraisons de granulés tout en garantissant une alimentation continue de la chaudière. L'association de la Nano PK 15, du ballon tampon mixte et de la régulation Hargassner permet d'obtenir un chauffage réactif, une production d'eau chaude sanitaire performante et une consommation parfaitement maîtrisée. Les propriétaires profitent désormais d'un système fiable, économique et simple à utiliser tout au long de l'année.

Zone d'intervention

Ce chantier a été réalisé à **Roy-Boissy (60690)**, dans le département de l'Oise.

Les **ETS POITTEVIN** interviennent régulièrement pour l'installation de chaudières à granulés et de chaufferies biomasse dans les communes de **Marseille-en-Beauvaisis, Songeons, Crèvecœur-le-Grand, Grandvilliers, Lachapelle-aux-Pots, Formerie, Gournay-en-Bray** ainsi que dans l'ensemble du secteur ouest de l'Oise.



(5/5 pour 17 avis)

ETS Poittevin

185 rue du Fayel 60240

03 44 02 69 49

<https://www.ets-poittevin.fr/>
contact@ets-poittevin.fr



RÉSEAU
proéco-énergies

reseau-proeco-energies.fr
Un réseau d'entreprises indépendantes & solidaires